(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 18. August 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/074873 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

_

- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012079
- (22) Internationales Anmeldedatum:

26. Oktober 2004 (26.10.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

A61K 7/13

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 10 2004 005 767.2 5. Februar 2004 (05.02.2004) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): WELLA AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Berliner Allee 65, 64274 Darmsdadt (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): JAVET, Manuela [DE/CH]; 21, Chemin de la Combetta, CH-1723 Marly (CH). LE CRUER, Dominique [CH/CH]; 22, Route des Combes, CH-1726 Farvagny (CH). MÜLLER, Catherine [CH/CH]; 18, Route du Confin, CH-1723 Marly (CH).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: WELLA AKTIENGE-SELLSCHAFT; Berliner Allee 65, 64274 Darmsdadt (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: NACREOUS LUSTER-EFFECT DYE FOR KERATIN FIBERS
- (54) Bezeichnung: FÄRBEMITTEL FÜR KERATINFASERN MIT PERLGLANZ
- (57) Abstract: The invention relates to a chromophoric compound which comprises oxidative and/or non-oxidative dyestuffs, and (a) at least one fatty alcohol having 14 to 16 carbon atoms, (b) at least one alkanolamide, (c) at least one fatty acid ester and (d) at least one anionic tenside, the weight ratio of fatty alcohol (a) to alkanolamide (b) being 1: 4 to 4:1. The invention also relates to the use of the above-mentioned combination of components (a) to (d) for producing a nacreous luster effect in chromophoric compounds and dyes for keratin fibers.
- use of the above-mentioned combination of components (a) to (d) for producing a nacteous fusier effect in chromophoric components and dyes for keratin fibers.

 (57) Zusammenfassung: Gegenstand der vorliegenden Anmeldung ist eine Farbträgermasse, enthaltend oxidative und/oder nicht-oxidative Farbstoffe, sowie (a) mindestens ein Fettalkohol mit 14 bis 60 Kohlenstoffatomen, (b) mindestens ein Alkanolamid, (c) mindestens ein Fettsäureester und (d) mindestens ein anionisches Tensid, wobei das Gewichtsverhältnis von Fettalkohol (a) zu Alkanolamid (b) gleich 1:4 bis 4:1 ist. Ein weiterer Gegenstand ist die Verwendung der vorgenannten Kombination der Komponenten (a) bis (d) zur Erzeugung eines Perlglanzeffektes in Farbträgermassen und Färbemittein für Keratinfasern.

